**ĐỀ TÀI CUỐI KÌ**

**LẬP TRÌNH HƯỚNG ĐỐI TƯỢNG**

**\*\*\*\***

**ỨNG DỤNG CÔNG NGHỆ LINQ(C#) – JAVALAMBDA**

**QUẢN LÝ CỬA HÀNG BÁN GẠO**

**Sinh viên thực hiên:**

**Huỳnh Thanh Duy – 22110118**

**ENTITY RELATIONSHIP DIAGRAM (ERD):**

**A diagram of a company

Description automatically generated**

**BẢNG QUAN HỆ CƠ SỞ (ENTITY RELATIONS):**

1. CustomerCategory (id, name).
2. Customer (id, name, gender, categoryID).
3. Suplier (id, name, address, phone).
4. RiceCategory(id, name).
5. Rice(id, name, status, unitPrice, suplierID, categoryID).
6. Staff (id, name, workShift, address, gender, birthday, phone).
7. Bill (id, date, status, customerID, staffID).

**BẢNG QUAN HỆ LIÊN KẾT (RELATIONSHIP RELATIONS):**

1. BillDetail (quantity, billID, riceID).
2. ReceptNoteDetail (unitPrice, quantity, receptNoteID, riceID).